

provides fast, easy dilution with precision accuracy.

EASY. ACCURATE.
EMAX
DISPENSING
TECHNOLOGY

Usage Guide

EMax Dispensing System

Guía de Uso

Sistema Dispensador Emax

Scan QR code to view an instructional video for installing the Emax Dispensing System

Escanear código QR para ver un video de instrucción para instalar el Sistema Dispensador Emax



ESSENTIAL[®]
INDUSTRIES

Innovation is Essential.

www.essind.com

Essential Industries, Inc.
Merton, Wisconsin 53056
(262) 538-1122 or 800.551.9679

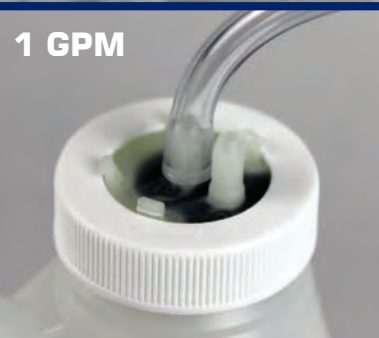
K0123



Select metering tip for the valve using our Product Dilution and Dispensing Tip Guide and connect supply tube attached to adapter cap.

Seleccione la punta dosificadora de la válvula con la ayuda de nuestra Guía de dilución de productos y puntas dispensadoras, y conéctela al tubo de suministro de la tapa adaptadora.

1 GPM

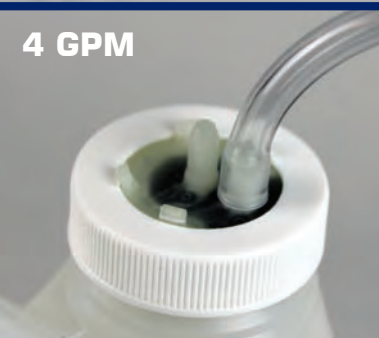


Attach adapter cap to top of the bottle.
Fije la tapa adaptadora a la parte superior de la botella.

For use through the 1 GPM Low Flow dispenser, the tube on the adapter cap should be attached to the middle port.

Para usar con el dispensador de bajo flujo de 1 GPM, el tubo de la tapa adaptadora debe fijarse en el puerto medio.

4 GPM



For use through the 4 GPM High Flow dispenser, switch the tube on the adapter cap from the middle port to the outside port.

Para usar con el dispensador de alto flujo de 4 GPM, cambie el tubo de la tapa adaptadora del puerto medio al puerto exterior.

Secure product in locking cabinet or set in wire rack.

Asegure el producto en un gabinete cerrado o colóquelo en una rejilla.



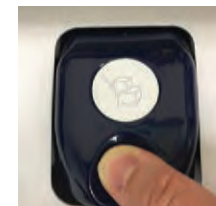
Before filling spray bottles, turn dial to desired product to be dispensed.

Antes de rellenar las botellas pulverizadoras, gire el dial al producto que se desea dispensar.



To fill spray bottles, insert end of low-flow hose into bottle. Push low-flow button to start flow of desired concentrate solution; release button to stop.

Para rellenar las botellas pulverizadoras, inserte el extremo de la manguera de bajo flujo en la botella. Pulse el botón de bajo flujo para abrir el flujo de la solución concentrada deseada. Suelte el botón para cerrar el flujo.



To fill mop buckets and auto scrubbers, insert end of high-flow hose into bucket or scrubber. Push high-flow button to start flow of desired concentrate solution; release button to stop.

Para rellenar baldes de trapeadores y restregadoras automáticas, inserte el extremo de la manguera de alto flujo en el balde o en la restregadora. Pulse el botón de alto flujo para abrir el flujo de la solución concentrada deseada. Suelte el botón para cerrar el flujo.



To lock the button to auto flow, push the button to start the flow, slide the tab up and take your finger off the button. To release, just slide the tab back down.



Para bloquear el botón en flujo automático, pulse el botón para abrir el flujo, deslice la pestaña hacia arriba y suelte el botón. Para desbloquear el botón, simplemente deslice la pestaña otra vez hacia abajo.

provides fast, easy dilution with precision accuracy.



Usage Guide

EMax Dispensing System

Guía de Uso
Sistema Dispensador Emax



Innovation is Essential.
www.essind.com

Essential Industries, Inc.
Merton, Wisconsin 53056
(262) 538-1122 or 800.551.9679

Product Guide Guía de Productos

		High Biobased Content Alto contenido biológico	Restroom Fixtures Azulejos de baños	Showers & Limescale Regaderas y sarro	Heavy Soil & Grease Grasa y suciedad acumulada	Food Fats and Oils Grasas y aceites de alimentos	General Cleaning Limpieza General	Finished Floors Pisos con acabado	Disinfecting Desinfectar	Odor Control Control de olores	Glass & Mirrors Espejos y cristales	
41	Glass Advantage Limpiador de Vidrios y Superficies 2741SC	■					■				■	
42	Ultra Spray Cleaner Limpiador de Rocío 2742SC	■		■	■	■						
43	Daily Restroom Cleaner Limpiador Diario Para Baños 2743SC	■	■									
44	Heavy-Duty Restroom Cleaner Limpiador de Uso Pesado Para Baños 2744SC		■	■								
45	Deodorizer Desodorante 2745SC								■			
46	Neutral Cleaner Plus Limpiador Neutro 2746SC					■	■					
47	Cleaner / Degreaser Limpiador / Desengrasante 2747SC	■			■	■	■					
48	Multi-Purpose Cleaner Limpiador Multi Usos 2748SC	■		■		■	■					
49	Neutral Germicidal Cleaner Desinfectante Neutro Limpiador 2749SC		■				■	■	■			
52	Peroxide Concentrate Limpiador de Peroxido 519SC	■	■	■		■			■			
56	Blue Concentrate Limpiador Sin Enjuagar Para Trabajos Fuertes 4085FC			■		■	■			■		

Service Guide Guía Para Mantenimiento

Problem Problema	Cause Causa	Solution Solución
1. No discharge No hay descarga	a. No water No hay agua b. Magnetic valve not functioning No esta funcionando la válvula magnética c. Eductor clogged Eductor obstruida d. Clogged water inlet strainer Se ha tapado el colador de la toma de agua	a. Open water supply Abra la llave del agua b. Install valve parts kit Instale un juego nuevo de válvulas c. Clean or replace Limpie o reemplace d. Disconnect inlet water line and clean strainer Desconecte de la toma de agua y limpie el colador
2. No concentrate draw No sale el concentrado	a. Clogged foot valve Válvula de pie obstruida b. Metering tip or eductor has scale build-up La punta dosificadora o el eyector tienen acumulación de sarro c. Low water pressure Baja presión del agua d. Discharge tube and/or flooding ring not in place El tubo de descarga y/o anillo de llenado no están en su lugar e. Concentrate container empty El envase del concentrado esta vacío f. Inlet hose barb not screwed into eductor tightly El conector espiga de entrada de la manguera no está enroscado firmemente en el eyector g. Clogged water inlet strainer Se ha tapado el colador de la toma de agua h. Air leak in chemical pick-up tube Hay una fuga de aire en tubo que toma del químico	a. Clean or replace Limpie o reemplace b. Clean (descale) or replace Limpie (descala) o reemplace c. Minimum 25 PSI (with water running) required to operate unit properly Se requiere de una presión mínima de 20 PSI (con el agua fluyendo) para operar el equipo adecuadamente d. Push tube firmly onto eductor discharge hose barb, or replace tube if it doesn't have a flooding ring. Empuje el tubo firmemente en el cople/rosca de la manguera o reemplace el tubo si no tiene el anillo para sobre flujo e. Replace with full container Reemplace con un envase lleno f. Tighten, but do not overtighten Ajuste con firmeza, pero no de forma excesiva g. Disconnect inlet water line and clean strainer Desconecte de la toma de agua y limpie el colador h. Put clamp on tube or replace tube if brittle Coloque la brida en el tubo o reemplace el tubo si es frágil
3. Excess concentrate draw Extracción de concentrado en exceso	a. Metering tip not in place La punta dosificadora no está en su sitio b. Chemical above eductor Sustancia química sobre el eyector	a. Press correct tip firmly into barb on eductor Presione la punta correcta con firmeza en el conector espiga del eyector b. Place concentrate below the eductor Coloque el concentrado debajo del eyector
4. Failure of unit to turn off La unidad no se apaga	a. Water valve parts dirty or defective Las partes de la válvula de agua están sucias o defectuosas b. Magnet doesn't fully return El imán no se regresa por completo c. Push button stuck Botón pulsador atascado	a. Clean or replace with valve parts kit Limpie o reemplace con un juego nuevo de válvulas b. Make sure magnet moves freely Asegúrese de que los imanes se muevan libremente c. Remove button and clean cabinet/button to remove any dirt lodged in slide recess Retire el botón y limpie el gabinete/botón para eliminar cualquier suciedad alojada en la cavidad
5. Excess foaming in discharge Hay espuma en la descarga	a. Air leak in chemical pick-up tube Hay una fuga de aire en tubo que toma del químico	a. Put clamp on tube or replace tube if brittle Coloque la brida en el tubo o reemplace el tubo si es frágil